

EPO-DG 1

02. 08. 2004

**67** 

## Ministero delle Attività Produttive

Direzione Generale per lo Sviluppo Produttivo e la Competitività

Ufficio Italiano Brevetti e Marchi

Ufficio G2

REC'D 17 AUG 2004

WIPO PCT

Autenticazione di copia di documenti relativi alla domanda di brevetto per: Invenzione Industriale N. MI 2003 A 000652 del 02.04.2003



Si dichiara che l'unita copia è conforme ai documenti originali depositati con la domanda di brevetto sopra specificata, i cui dati risultano dall'accluso processo verbale di deposito.

77 TUG. 2004

Roma, li.....

PRIORITY DOCUMENT

SUBMITTED OR TRANSMITTED IN COMPLIANCE WITH RULE 17.1(a) OR (b)

IL FUNZIONARIO

Giampietro Carlotto Cololos

AL MINISTERO DELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE  UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI - ROMA  DOMANDA DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE, DEPOSITO RISERVE, ANTICIPATA ACCESSIBILITÀ AL PL  A. RICHIEDENTE (I)	MODULO A  JBBLICO
1) Denominazione GIBO ITALIA S.r.l.	AN SE SI
1) barbinatesire	12798770159 ATT 14 19
2) Denominazione	ice FF1 4411 PF4 40 1 1-4 10 11-4 11-4 11-4 11-4 11-4 1
	ice Lillian
B. RAPPRESENTANTE DEL RICRIEDENTE PRESSO L'U.I.B.M.	
. CTCOCNA DR ERANCO	ale (111111111111111111111111111111111111
denominazione studio di appartenenza UFF. BREVETTI DR. PROF. FRANCO CICOGNA	ale Lilia i i i i i i i i i i i i i i i i i i
774 . L. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1.	cap 20122   (prov) LMI
C. DOMICILIO ELETTIVO destinatario	Cap EDIAL (prov) LTI
	cap (prov)
D. TITOLO classe proposta (sez/cl/scl) gruppo/sottogruppo//	
"ELEMENTO DI CHIUSURA PER CONTENITORI DI PRODOTTI COSMETICI E	
	SIMILI
	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	1
ANTICIPATA ACCESSIBILITÀ AL PUBBLICO: SI LI NO & SE ISTANZA: DATA LI / LI	
	nome nome
2)	
F. PBIORITÀ	OGRADI IN STATES PROFESSION
. allegato nazione o organizzazione tipo di priorità numero di domanda data di deposito S/R	SCIOGLIMENTO RISERVE Data Nº Protocolio
1)	
2)	
G. CENTRO ABILITATO DI RACCOLTA COLTURE DI MICHORGANISMI, denominazione	
H. ANNOTAZIONI SPECIALI  A JUNEAU LIANGUARA  A	TO T
DOCUMENTAZIONE ALLEGATA OBJES	<b>Y</b>
N. es.  Doc. 1) [1] [PROV] n. pag. [O/7] tiassunto con disenno principale, descrizione e rivendicazioni (obbligatorio 1 esemplare)	SCIOGLIMENTO RISERVE Data Nº Protocolio
H1 From 100	
the gradient of the state of th	[/[/[]/[]
	//
	confronta singole priorità
attorization of the discountry	
nominativo completo del richiledente  8) attestati di versamento, totale Euro   = CENTOSESSANTADUE/69= per 3 anni	
COMPILATO IL 192/941/120031 FIRMA DEL(I) RICHIEDENTE(I)	obbligatorio
CONTINUA SI/HO NO. J	_
DEL PRESENTE ATTO SI RICHIEDE COPIA AUTENTICA SI/NO ISIJ	·
PER TRACE AT TO OF INDUIABLE COPTA ACTENTION SI/NU	
MTI ANO	
CAMERA DI COMMERCIO IND. ART. E AGR. DI MILANO MILANO  VERBALE DI DEPOSITO NUMERO DI DOMANDA LMIZOOSA 000652 I Reg. A.	codice [1:5]15
DIEMTIAMDE	1 ADDTT
3.0 (100.10.)	, del mese di LAPRILE
	r ta concessione del brevetto soprariportato.
I. ANNOTAZIONI VARIE DELL'UFFICIALE ROGANTE	
IL DEPOSĮTANTE	L'UF PLIA E BOOMITE
The state of the s	CORTONEST

RIASSUNTO INVE NUMERO DOMANDA NUMERO BREVETTO	NZIONE CON I	DISEGNO PRINCIPI 20370	ALE, DESCRIZIONE E F	RIVENDICAZIONE	data di deposito data di rilascio	0204/2025 111/111/1111	
D. TITOLO  LELEMENTO  L	DI CHIU	SURA PER C	ONTENITORI DI	PRODOTTI	COSMETICI	E SIMILI"	
L. RIASSUNTO							
M. DISEGNO		sura per co senta la pe parte a tap tore e che realizza un o	sente trovato ha contenitori di prodo culiarità di comprepo applicabile a ci presenta centralni contenitore ausilia a, inoltre, previsti avata.	tti cosmetici endere un cor hiusura della nente una po rio.	e simili, il qua po che definis bocca di un c przione incavat	ale pre- ce una onteni- a, che	
			Fig. 1		- 10 · - 13 · 2	ON SOUTH	

7

5

9

17

19

21

23

25

BREVETTI

Dott. Prot.
FRANCO CICOGNA

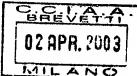
PROT.

Descrizione del Brevetto per Invenzione Industriale avente per titolo:

MI 2003 A 0 0 0 6 5 2

"ELEMENTO DI CHIUSURA PER CONTENITORI DI PRODOTTI
COSMETICI E SIMILI."

della Società



## GIBO ITALIA S.r.I.,

di nazionalità Italiana, con sede a NOVATE MILANESE – (Milano) - ed elettivamente domiciliata presso l'Ufficio Brevetti Dott. Franco Cicogna, in Via Visconti di Modrone 14/A - Milano.

Depositata il

al N.

## DESCRIZIONE

Il presente trovato ha come oggetto un elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili.

Come è noto, molto frequentemente, nella commercializzazione di prodotti cosmetici e simili si ha la necessità di unire al prodotto cosmetico un ulteriore prodotto a livello di campioncino che serve come veicolo pubblicitario.

Spesso, inoltre, si deve fornire un prodotto che deve essere, ad esempio, utilizzato in combinazione con il prodotto contenuto nel contenitore principale.

Attualmente si fornisce, unitamente al contenitore del prodotto principale, un altro contenitore di ridotte dimensioni che crea una serie di problemi di confezionamento e di distribuzione.

Il compito che si propone il presente trovato è quello di

Dott. Prof.
FRANCO CICOGNA

20122 MILANO

Pra esposto.

risolvere il problema sopra esposto.

Per conseguire tale risultato si è realizzato un dispositivo di chiusura che ha una doppia funzionalità, risolvendo inoltre i problemi connessi alla fornitura e alla distribuzione dei cosiddetti campioncini.

Nell'ambito del compito sopra esposto, uno scopo particolare del trovato, è quello di realizzare un elemento di chiusura che sia collegabile in modo tradizionale al contenitore principale e che, inoltre, presenti una ulteriore funzionalità.

Il presente elemento di chiusura, per le sue peculiari caratteristiche realizzative, è in grado di assicurare le più ampie garanzie di affidabilità e di sicurezza nell'uso.

Il presente elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili è facilmente ottenibile ed, inoltre, è competitivo, da un punto di vista economico.

Il compito sopra esposto, nonché gli scopi accennati ed altri che meglio appariranno evidenziati in seguito, vengono raggiunti da un elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili, secondo il trovato, caratterizzato dal fatto di comprendere un corpo che definisce una parte a tappo applicabile a chiusura della bocca di un contenitore e che presenta centralmente una porzione incavata che realizza un contenitore ausiliario: è inoltre previsto un coperchio di chiusura di detta porzione incavata.

Ulteriori caratteristiche e vantaggi dell'oggetto del pre-

6

7

8

16

18

20

22

24



sente trovato risulteranno maggiormente evidenziati attraverso un esame della descrizione dettagliata di un elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili, illustrata a titolo indicativo e non limitativo, con l'ausilio dei disegni allegati, in cui:

la figura 1 rappresenta l'elemento di chiusura, secondo il trovato, in vista prospettica esplosa, rispetto ad un contenitore;

la figura 2 rappresenta in vista prospettica l'elemento di chiusura in posizione aperta, applicato ad un contenitore,

la figura 3 rappresenta l'elemento di chiusura in posizione chiusa, applicato ad un contenitore,

la figura 4 rappresenta l'elemento di chiusura, in posizione aperta, schematicamente in vista prospettica,

la figura 5 rappresenta l'elemento di chiusura, in vista prospettica aperta e parzialmente in spaccato.

Con particolare riferimento ai simboli numerici delle suddette figure, l'elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili, secondo il trovato, che viene indicato nella sua globalità con il numero di riferimento 1, comprende un corpo 2 che definisce una parte a tappo, la quale è in pratica realizzata da un mantello esterno che si connette alla bocca 3 di un contenitore 4.

Secondo quanto illustrato nei disegni, l'accoppiamento tra il corpo 2 e la bocca 3 avviene mediante una filettatura

Una importante peculiarità del trovato è costituita dal fat-

to che il corpo a tappo 2 presenta centralmente una porzione

pegna con una filettatura maschio 6, definita sulla bocca 3.

1 2 3

4

5

munque variato.

6 7

8

9 10

12

13

11

14

15

16 17

18

19

20 21

22

23

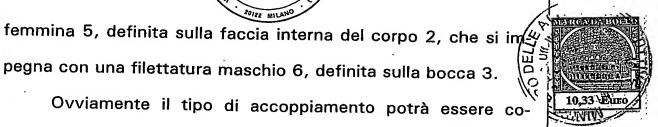
24 25

incavata 10, che realizza un contenitore ausiliario di piccole dimensioni, il quale, in pratica, risulta posizionato all'interno della bocca 3 e viene a completare il corpo a tappo.

Risulta, inoltre, previsto un coperchio di chiusura 11, connesso mediante un peduncolo 12, che funge da elemento di cerniera, il quale è accoppiabile a scatto sul bordo ingrossato 13, il quale circonda la parte incavata 10 e che risulta impegnabile da un controdente 14, che è realizzato sul coperchio di chiusura 11.

Con il dispositivo descritto si ha quindi la possibilità di disporre di un elemento di chiusura, il quale è apparentemente costituito da un tradizionale tappo che si collega alla bocca del contenitore principale e che, contestualmente, presenta esso stesso un contenitore ausiliario, che è sostanzialmente definito nel fondo del tappo stesso.

In pratica i materiali impiegati, sebbene migliori risultati si siano ottenuti utilizzando materie plastiche, nonché le dimensioni e le forme contingenti potranno essere qualsiasi, secondo le esigenze.





## RIVENDICAZIONI

- 1. Elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili, caratterizzato dal fatto di comprendere un corpo che definisce una parte a tappo applicabile a chiusura della
  bocca di un contenitore e che presenta centralmente una porzione incavata che realizza un contenitore ausiliario; è, inoltre,
  previsto un coperchio di chiusura di tale porzione incavata.
- 2. Elemento di chiusura, secondo la rivendicazione precedente, caratterizzato dal fatto che il suddetto corpo definisce sostanzialmente una porzione a mantello, sulla cui superficie interna sono previsti mezzi per la connessione alla bocca del contenitore.
- 3. Elemento di chiusura, secondo le rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che i mezzi di connessione alla bocca del contenitore sono costituiti da una filettatura.
- 4. Elemento di chiusura, secondo una o più rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che la suddetta porzione incavata che realizza un contenitore ausiliario è superiormente delimitata da un bordo con ingrossatura verso l'esterno, impegnabile con un dente corrispondentemente previsto sul coperchio di chiusura.
- 5. Elemento di chiusura, secondo una o più rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che il suddetto coperchio di chiusura è connesso al corpo tramite un peduncolo che funge da elemento di cerniera.

BREVETTI

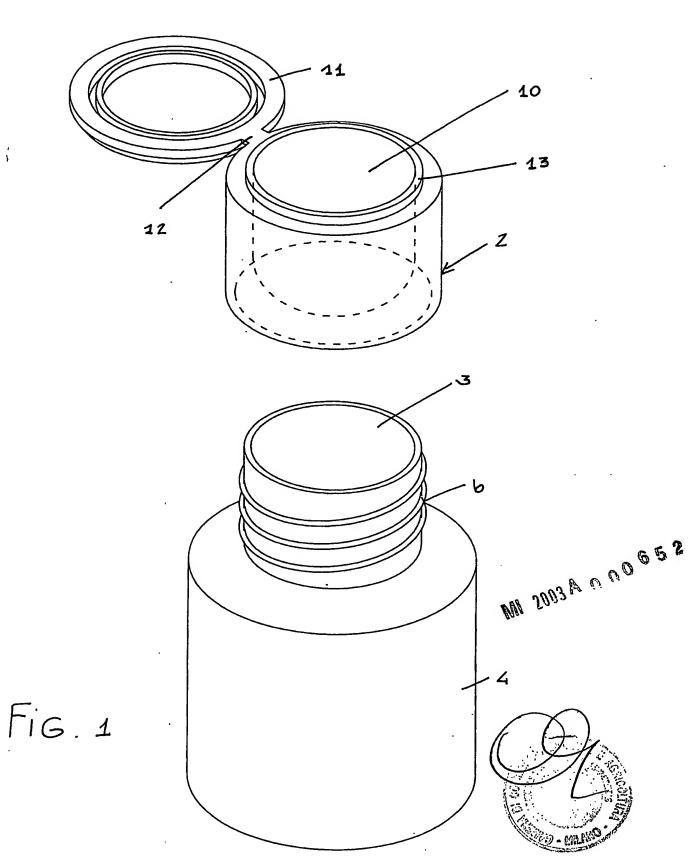
Dott. Prof.
FRANCO CICOGNA

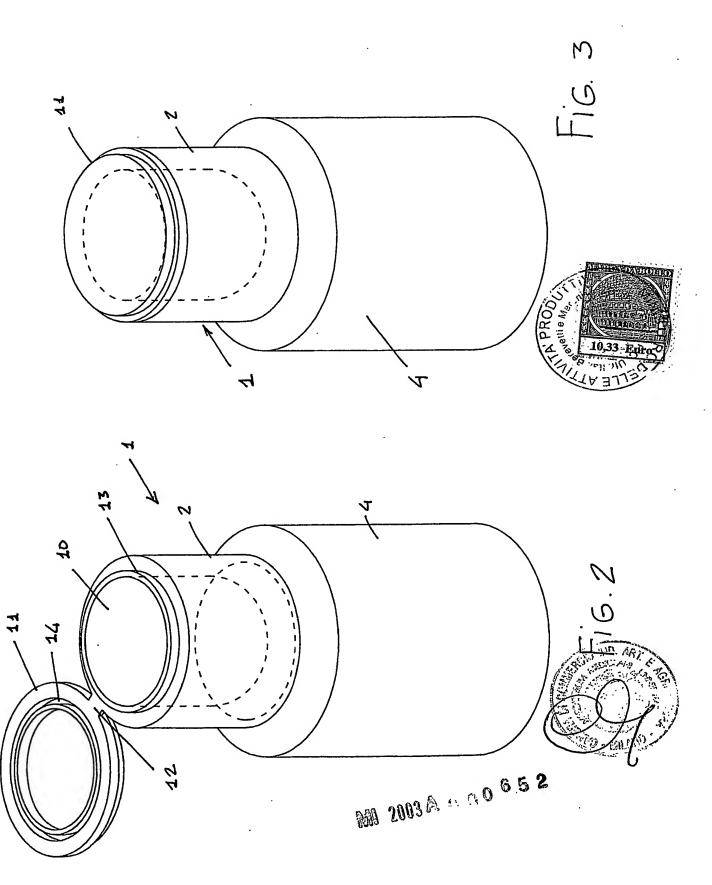
PROF.

6. Elemento di chiusura, secondo una o più rivendicazioni precedenti, caratterizzato dal fatto che il suddetto contenitore ausiliario è alloggiabile all'interno della bocca del contenitore sul quale è posizionato il medesimo elemento di chiusura.

7. Elemento di chiusura per contenitori di prodotti cosmetici e simili, secondo una o più rivendicazioni precedenti, il
tutto come più ampiamente descritto ed illustrato, per gli scopi
specificati.







feared Gog

